AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS

DLP 30-5-80333377

PUBLICATION PERIODIQUE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

ABONNEMENT ANNUEL : 60,00 F.

EDITION DE LA STATION NORD - PICARDIE
(Aisne, Nord, Oise, Pas-de-Calais, Somme)

Rég. recettes D. D. A.
13, Grand-Place - ARRAS

B.P. 355 - 62026 ARRAS CEDEX - Tél. : (21) 23.09.35

C.C.P. : 5701.50 LILLE

Imp. Stat. "Nord-Picardie" Directeur-Gérant P. JOURNET

BULLETIN nº 186 du 21 MAI 1980

GRANDES CULTURES

CEREALES

BLES

Les stades s'échelonnent du stade 6 (semis de décembre) au stade 10 (parcelles précoces de l'Oise) avec une dominance des stades 7 - 8 - 9.

Piétin verse : Passé le stade 7 (2ème noeud), les traitements contre cette maladie ne se justifient plus.

Septoriose : Le temps sec a peu favorisé son développement et dans la plupart des parcelles, les symptômes s'observent seulement sur les feuilles basses, les trois feuilles supérieures étant indemnes, excepté dans certaines parcelles de l'Oise.

Oïdium : Il est présent en particulier sur Roazon où il peut atteindre la 3ème feuilles mais il ne justifie pas de traitement pour le moment.

Rouille Jaune : On assiste à une multiplication des foyers dans la Somme (11 foyers à ce jour dont Piennes, Creuse, Bécordel, Epenancourt, Misery) - Apparition d'un foyer à Beauvois dans le St Quentinois sur Corin, en plus des foyers de la Vallée de l'Aisne - Apparition de nouveaux foyers dans l'Oise (Noyers St Martin sur Talent, Brainvillers la Motte sur Talent, Neuilly en Thelle sur Clément, Therdonne sur Talent). La maladie pourrait évoluer à la faveur d'une période humide. Rester vigilant.

ESCOURGEONS

La plupart des escourgeons sont à l'épiaison. Pour les escourgeons non encore épiés, se reporter à notre bulletin n° 183 du 8 mai 1980.

BETTERAVES

"PUCERONS NOIRS"

Le vol encore très discret a débuté depuis quelques jours et les premiers "pucerons noirs" ailés ont fait leur apparition en cultures dans le Sud de la Picardie : Sud de l'Aisne et Oise en particulier.

Il n'y a, bien entendu, pas d'intervention à envisager dans l'immédiat.

"PUCERONS VERTS" : Mise en alerte.

Diverses espèces appelées communement "Pucerons verts" ont été capturées depuis quelques temps dans les différents systèmes de piégeage et parfois sur betteraves dans le Nord Pas-de-Calais.

Dans la majorité des cas, il s'agit d'espèces n'intéressant pas la betterave et le nombre des individus par espèce reste très réduit.

Seuls Myzus ascalonicus et, à un moindre degré, Macrosiphum euphorbiae, vecteurs possibles de jaunisse, sont capturés en nombre un peu plus important. Ils n'ont pas encore été décelés sur betteraves mais ils peuvent être présents sur un grand nombre de plantes en particulier dans les régions urbaines et dans le secteur minier du Nord Pas-de-Calais.

.../...

18

Dès maintenant, se tenir en éveil et observer attentivement les parcelles de betteraves en surveillant, en priorité, les parcelles pour lesquelles la protection assurée par les insecticides systémiques, appliqués lors du semis, est sur le point de s'achever et, à plus forte raison, les parcelles dans lesquelles il n'a été appliqué ni témik, curater ou counter.

COLZA D'HIVER

CHARANCONS DES SILIQUES

Les niveaux de population se sont accrus sur le Plateau Picard et ont atteint le seuil d'intervention autour du 16 mai.

Depuis, on constate dans l'ensemble, une régression des populations. Les risques d'attaques diminuent au fur et à mesure que l'on s'achemine vers les stades G_3 (siliques de plus de 4 cm) à G_4 (siliques bosselées).

Maintenir toutefois la surveillance en secteurs plus tardifs si l'on n'a pas atteint les stades cités plus haut.

Un traitement en bordure peut parfois se justifier pour limiter les attaques en cas de présence de charançons des siliques (1 en moyenne par hampe florale principale).

: *ARBORICULTURE FRUITIERE* :

TAVELURES

Les conditions météorologiques jusqu'au 18 mai n'ont pas été favorables au développement de la maladie. Compte tenu des projections qui se poursuivent et de l'apparition de taches durant la première quinzaine de mai, il importe de maintenir la protection.

Etat de la végétation : - pommiers, stades G à I,
- poiriers, stades H à J.

PSYLLES DU POIRIER

Larves et adultes observés dans plusieurs vergers de l'Aisne et de l'Oise. Voir les indications du bulletin n° 183 du 8 mai. En ce qui concerne les produits conseillés, on peut y ajouter le Diflubenzuron (Dimilin) actif sur carpocapse, chenilles défoliatrices, mineuses mais qui a une action intéressante sur psylles.

Par ailleurs, signalons que le mancozèbe, fongicide anti-tavelure, peut secondairement freiner l'activité de ce ravageur.

ACARIENS : Araignée rouge

Les éclosions sont signalées en divers points de la circonscription. Intervenir dès que l'on approche des 50 % d'éclosions (oeuf éclos : blanc - oeuf non éclos : rouge).

Produits conseillés entre autres :

AMITRAZE (60 g de matière active/Hl) : Maïtac, Tudy (action secondaire sur psylle)
BINAPACRYL (50 g de m.a./Hl) : Ambox 50
BROMOPROPYLATE (50 g de m.a./Hl) : Néoron
CHINOMETHIONATE (12,5 g de m.a./Hl) : Morestan
CYHEXATIN (30 g de m.a./Hl) : Mitacid, Plictran
DIALIPHOS (75 g de m.a./Hl) : Torak
DICOFOL (50 g de m.a./Hl) : Kelthane, Carbax 50, Dicophyt, Sovifol
FENBUTATIN OXYDE (50 g de m.a./Hl) : Torque
TETRASUL (40 g de m.a./Hl) : Animert V 101.

: *CULTURES LEGUMIERES* :

SITONE DU POIS

Des dégâts ont été signalés. Ce coléoptère attaque les racines au stade larvaire, les feuilles au stade adulte, des légumineuses (pois, haricots, etc.).

Produits conseillés :

PARATHION (25 g de m.a./Hl) : nombreuses spécialités
PHOSALONE (50 g de m.a./Hl) : Zolone, Azofène
LINDANE (30 g de m.a./Hl) : nombreuses spécialités.

C.P.P.A.P. n° 533 A.D.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE
CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE
J. PETIOT